

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201325940

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.06.2021

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 7201065430

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraču SI (GZW): 2690 / 3116

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2558 / 3116

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	-1	80	107	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	88	103	0	43
	indeks mesnatosti	g	94	0	76	102	0	35
	fitnes	g	99	-1	85	104	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	86	103	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	463	-4	81	419	-26	40
	dnevna kol. masti	g	-6.7	-0.4	81	-1.2	-0.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.6	-0.6	80	7.1	-0.9	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0	81	-0.21	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	-0.01	80	-0.09	0	39
3.Meso	neto prirast	g	92	0	77	99	0	35
	randman	g	95	0	77	102	0	35
	klase mesa	g	98	0	76	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	76	108	0	37
	perzistencija	g	102	1	81	101	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	86	100	-1	40
	broj somatskih stanica	g	103	0	82	98	-1	36
	protok mlijeka	g	97	0	88	92	0	36
	mastitis	g	112	-1	68	104	-1	35
	ciste	g	97	0	71	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	1	70	95	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	83	-1	76	99	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	106	1	80	107	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	78	99	0	36
	vitalnost	g	108	0	73	106	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	93	0	71	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	83	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	74	107	1	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	70	102	-1	36
	skupna ocj. vime	g	108	-1	86	102	-1	36
	visina križa	g	89	-1	80	96	-1	36
	duljina leđa	g	93	0	76	97	0	36
	širina zdjelice	g	93	0	75	99	0	36
	dubina trupa	g	100	0	74	102	0	36
	položaj zdjelice	g	96	0	78	95	0	36
	kut skoč. zgloba	g	89	0	79	94	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	79	95	0	36
	putice	g	106	0	74	101	0	36
	visina papaka	g	104	1	67	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	121	0	74	112	0	36
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	98	-1	36

Životni broj: **HR 4201325940**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **2690 / 3116**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 7201065430**

Datum rođenja: **22.06.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2558 / 3116**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	77	108	0	36
	susp. ligament	g	94	-1	72	89	0	36
	dubina vimena	g	103	-1	80	101	0	36
	duljina sisa	g	105	-1	84	108	0	36
	debljina sisa	g	111	0	75	107	0	36
	smjer zad. sisa	g	91	-1	81	92	0	36
	položaj prednjih sisa	g	100	0	88	98	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	80	92	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	75	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	77	103	0	36

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2608 i 2607

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (–)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima